n° 4.

Rapport sur l'observation envoyée a l'academie par Mr. Rougemont chirurgien démonstrateur à l'hopital militaire de Brest.

ACADÉMIE DE CHIRURGIE N

L'observation de Mr. Rougemont est une de celles qui interessent sans instruire beaucoup, et qui ne peuvent contribuer aux progrés de l'art: C'est la description d'un foetus à terme, du poids de huit a neuf livres, qui a donné des signes de vie pendant le travail de sa naissance et chez lequel la majeure partie de la masse cérébrale, recouverte simplement de ses meninges et des tégumens communs formait a la partie posterieure de la base du crâne une tumeur considerable, dont nous retracerons ici les dimensions d'après l'auteur. Elle etoit, dit il, un peu resserrée à sa base, ~~ayant~~ huit pouces et demi de circonference en cet endroit: Neuf pouces de la partie moyenne et anterieure de cette base, à la nuque en passant au sommet; et neuf pouces neuf lignes d'un côté de la base à l'autre en passant egalement sur la point le plus éminent. Celui ci etoit elevé ~~au dessus de l'assise de la~~ de quatre pouces trois lignes au dessus du niveau du crâne: La plus grande circonférence de cette tumeur, égaloit 10 pouces 9 lignes. Sa surface etoit couverte de cheveux autour de sa base dans l'etendue d'un pouce sept lignes, et on n'en remarquoit point ailleurs. Une tache brunâtre, couverte d'une pellicule fort mince, se voyoit au sommet, elle s'etendoit de devant en arriere, avoit deux pouces quatre lignes de longueur, et seulement une ligne et demie de largeur: elle se terminoit ~~sup~~ superieurement par deux prolongemens de six a quatre lignes. Mr. Rougemont observe que c'etoit l'effet de l'amincissem.t de la peau, portée a son dernier degré d'extension.

Toute la masse ~~cérébrale~~ qui constituoit cette tumeur, etoit gorgée d'un sang noirâtre, qui ne permit point à l'auteur de distinguer les diverses substances du cerveau; les deux hemisphéres de cette masse n'etoit separés que par quelques vestiges de la faulx: On ne trouva aucune trace de la tente du cervelet. Celui ci etoit placé a la partie posterieure de la tumeur, et la moëlle alongée a la partie inferieure du trou de l'os occipital, qui est tres vaste chez l'enfant dont il s'agit. La cavité du crâne qui est singulierement étroite ne contenoit que la partie anterieure des hemispheres du cerveau: La se remarquoit trés bien une portion de la faulx, et les deux substances, la corticale et la medullaire.

Mr. Rougemont aprés la description de la tumeur se fait la question suivante

ARC 26
n° 4

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

(A) nous presumons que Mr. Rougemont veut parler du fait de Mr. Sallaneuve, nous ne connoissons pas celui de Mr. Maison neuve. voy. mem. de l'acad. de chirurg. Tom V.

ACADÉMIE ROY DE CHIRURGIE N

Suivante: Doit on la ranger dans la classe des hernies du Cerveau? il me semble se decider pour l'affirmative. au volume ~~précédent il rejette à la curabilité~~ pres je ne la crois pas moins hernie dit il, que celle dont Mr. Maison neuve a donné l'histoire (A) dans l'une et l'autre continue t il la portion de cerveau qui constituoit la tumeur etoit enveloppée de ses membranes et recouverte des tegumens. mais nous y ~~remarquons~~ trouvons une difference essentielle, si Mr. Rougement ~~etc~~ s'est trompé sur le nom de l'auteur, s'il a pris Maisonneuve pour Salleneuve. Chez l'enfant qui fait le sujet de l'observation de celui ci ~~la~~ portion de cerveau qui formoit la tumeur s'etoit échappée par l'un de ces espaces membraneux qui se remarquent aubas de la suture Lambdoïde; la cavité du crâne ne lui etoit point etrangére, elle y rentroit aisement à l'aide d'une légére pression, comme elle avoit pu en etre chassée par les efforts de l'accouchement et l'affaissement que la tête éprouve, dans certains cas, en traversant le canal du bassin. Dans le sujet de Mr. Rougement la tumeur etoit ancienne, son origine remontoit peut etre jusqu'au premier tems de la grossesse, comme il le présume lui même; le cerveau ayant surmonté la resistance que lui offroit l'espace membraneux, qui servoit a la partie posterieure du trou occipital, et aubas de la principale des quatre pieces dont cet os est formé dans le foetus, s'est developpé hors de la cavité du crâne en soulevant les tegumens: cette cavité, ~~qui~~ est devenue dés lors etrangere: elle n'a pris que très peu d'accroissement, et on y remarque évidemment un vice de conformation. elle est applatie du sommet à la base, et n'a ses dimensions naturelles dans aucun sens. La grande piece de l'os occipital manque presqu'entierement ce qui rend le trou destiné, dans les autres sujets, au passage de la moëlle, excessivement grand. Le coronal ainsi que les parietaux sont très petits et nous annoncent leur forme naturelle. les fontanelles sont effacées, les sutures très serrées, et l'ossification nous paroit plus avancée qu'on ne l'observe communement au terme de la naissance. L'ensemble des os de la face présente egalement quelque chose de singulier: Cette tête ressemble assez bien à celle des enfans acephales, à la calote près. Mr. Rougemont à grande raison de dire que cet état qu'il regarde plutot comme une maladie, que comme un vice de conformation etoit mortel. il ne peut y avoir de discussion que sur le mot: quoi qu'a la rigueur le vice de conformation, et maladie ~~soit~~ puisse etre pris dans la même acception puisque ce sont deux etats contre nature.

Mr. Rougemont s'eleve a ce sujet contre le sentiment de Mr. Ferrand.

(A) voy. mem. de l'acad. tom. V.

ferrand qui dit, qu'à la protubérance du cerveau dans une tumeur considerable ne ressembleroit pas plus à une encéphalocele, que l'eventration à une hernie intestinale ordinaire. (A) &c. D'après les recherches qu'il a faites pour decouvrir la vraie signification du mot éventration ils pense qu'un petit ouvrage qui ne contiendroit qu'une exacte definition des maladies chirurgicales, seroit fort utile aux etudiants; que le mot de tumeur ne devroit point se trouver dans la definition de la hernie &c. nous n'entreprendrons aucune discussion à ce sujet.

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE C N

Quoique l'academie ne puisse faire usage de cette observation, nous pensons qu'elle doit des encouragemens à son auteur. parce qu'il joint à beaucoup d'erudition et de savoir, le plus grand zele pour l'honneur et les progres de la chirurgie.

ce 3 8bre 1782. Baudelocque

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE